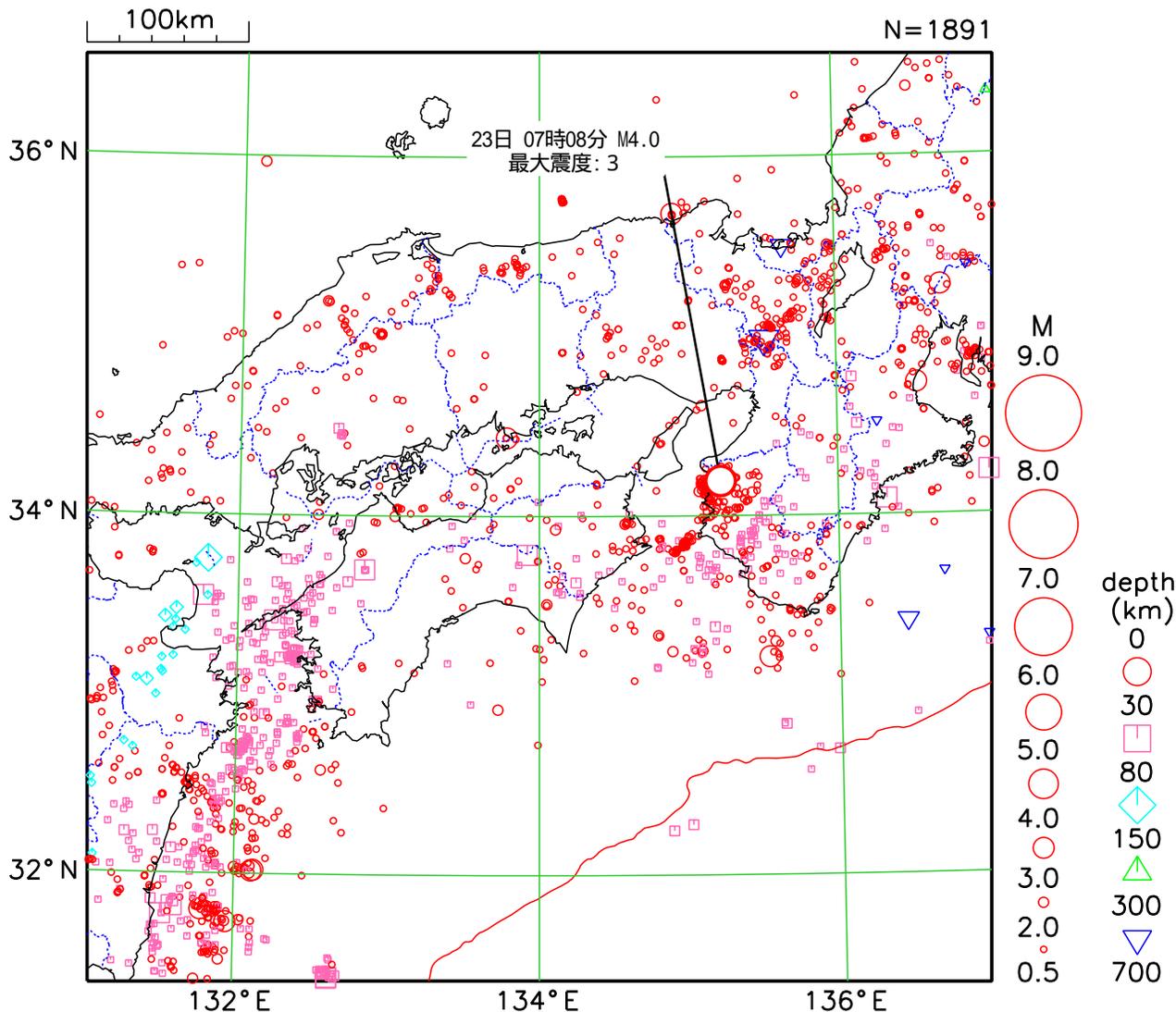


大阪管区気象台 管内地震活動図 (2024年10月)

2024 10 01 00:00 -- 2024 10 31 24:00



図中の吹き出しはコメントのある地震に付加

概況

10月に管内で震度1以上を観測した地震は31回(前月は15回)、管内で震度3以上を観測した地震は1回(前月は1回)でした。

10月中の主な地震活動は次のとおりです。

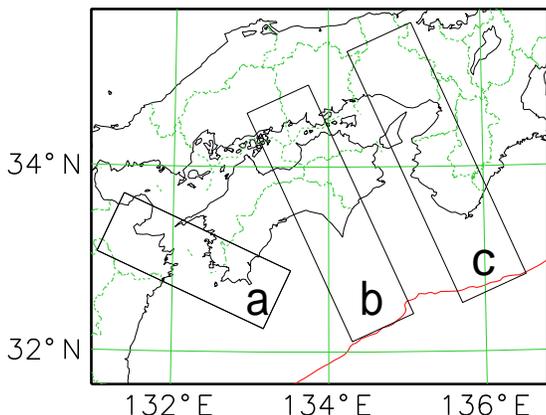
和歌山県北部では、23日から31日までに震度1以上を観測する地震が12回(最大震度3:1回、最大震度2:4回、最大震度1:7回)発生しました。このうち最大規模の地震は、23日07時08分の地震(深さ5km、M4.0)で、和歌山県和歌山市及び紀の川市で震度3を観測したほか、大阪府、奈良県及び和歌山県で震度2~1を観測しました。

本資料の震源要素及び震源データは、再調査されたあと修正されることがあります。

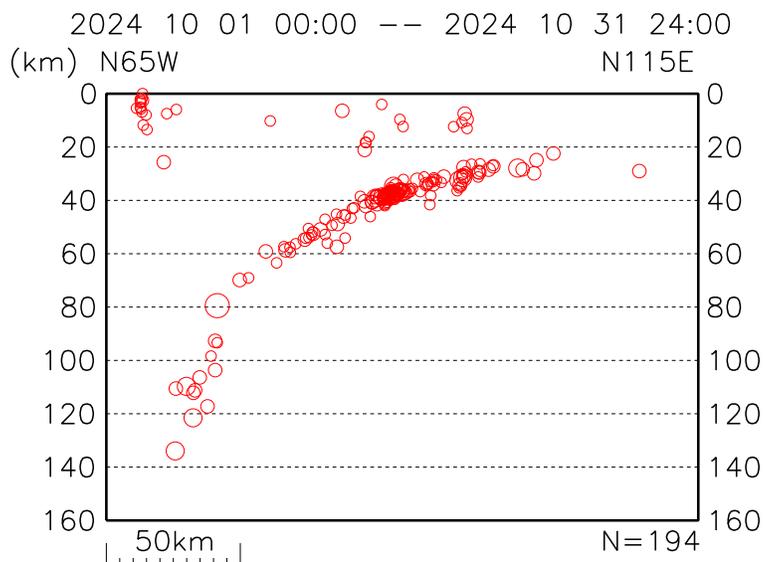
本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点(河原、熊野座)、2022年能登半島における合同地震観測グループによるオンライン臨時観測点(よしが浦温泉、飯田小学校)、米国大学間地震学研究連合(IRIS)の観測点(台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東)のデータを用いて作成しています。

管内地震活動図(断面図)

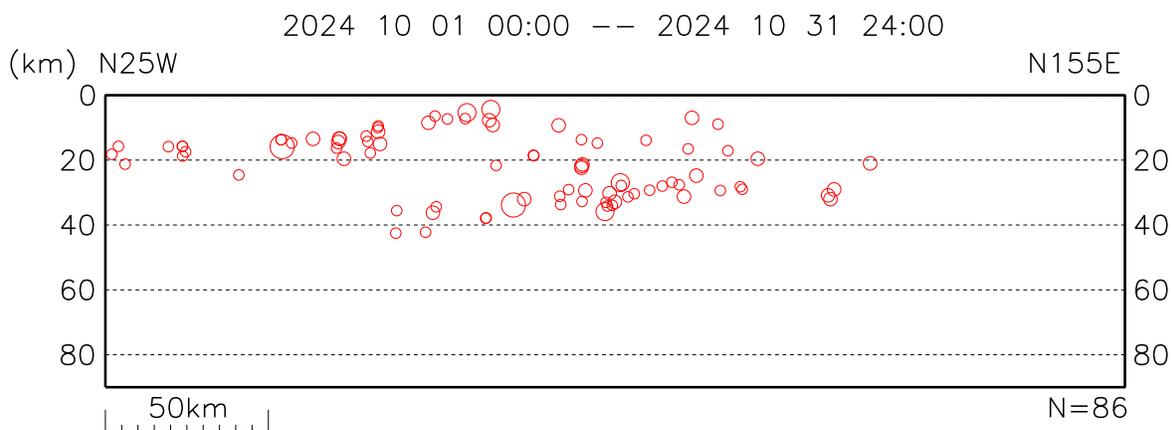
領域図



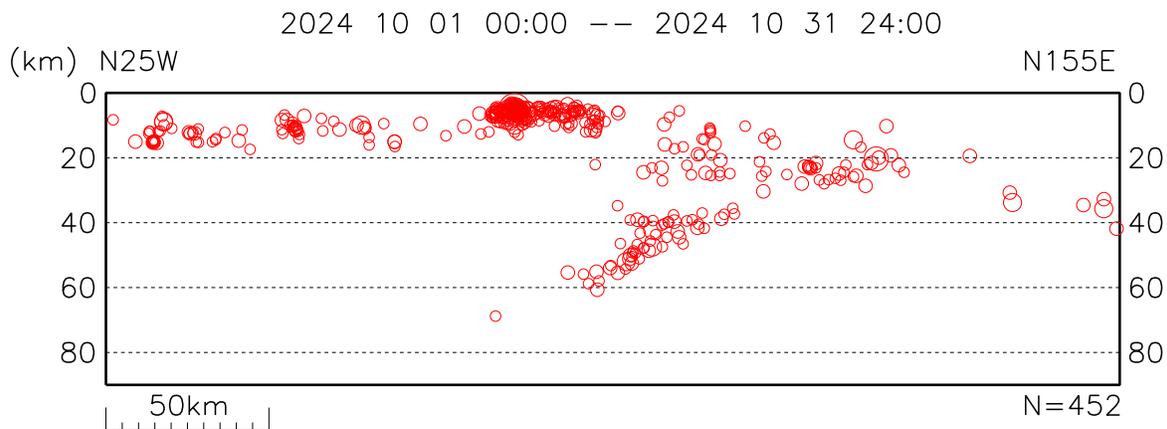
a. 豊後水道



b. 瀬戸内海中部～四国沖



c. 兵庫～和歌山南方沖



10月大阪管内の地震表（震度1以上）

地震発生時刻 各地の震度（大阪管内のみ掲載）	震央地名	緯度	経度	深さ	マグニチュード	最大震度
2024年10月03日19時58分 徳島県 震度 1 : 美馬市木屋平*	高知県中部	33°47.0 N	133°55.1 E	34km	M3.0	1
2024年10月04日06時48分 広島県 震度 2 : 庄原市高野町* 震度 1 : 庄原市比和町* 島根県 震度 1 : 雲南市掛合町掛合*	広島県北部	35°00.7 N	132°56.0 E	7km	M2.9	2
2024年10月04日08時07分 広島県 震度 1 : 庄原市高野町*	広島県北部	35°00.6 N	132°56.0 E	7km	M1.8	1
2024年10月04日13時19分 広島県 震度 2 : 庄原市高野町*	広島県北部	35°00.7 N	132°56.0 E	7km	M2.2	2
2024年10月07日23時33分 和歌山県 震度 1 : 和歌山市一番丁*	紀伊水道	34°12.5 N	135°08.7 E	6km	M1.9	1
2024年10月11日22時53分 和歌山県 震度 1 : 紀の川市貴志川町神戸* , 紀美野町下佐々* , 紀美野町神野市場*	和歌山県北部	34°07.7 N	135°25.3 E	6km	M2.7	1
2024年10月12日18時56分 広島県 震度 1 : 庄原市高野町*	広島県北部	35°00.6 N	132°56.0 E	7km	M2.1	1
2024年10月14日16時23分 広島県 震度 1 : 安芸高田市向原町長田* , 安芸高田市甲田町* , 広島東区福田* , 広島西区己斐* 広島安佐北区可部南* , 広島安芸区中野* , 東広島市豊栄町* , 海田町役場* , 熊野町役場* 坂町役場*	広島県南西部	34°29.1 N	132°39.2 E	32km	M2.9	1
2024年10月19日00時58分 和歌山県 震度 1 : 和歌山市一番丁*	和歌山県北部	34°12.6 N	135°12.5 E	5km	M1.9	1
2024年10月19日04時37分 和歌山県 震度 1 : 和歌山市一番丁*	和歌山県北部	34°12.6 N	135°12.4 E	5km	M2.0	1
2024年10月19日21時06分 徳島県 震度 2 : 阿南市羽ノ浦町* 震度 1 : 小松島市横須町* , 阿南市富岡町 , 阿南市那賀川町*	徳島県北部	33°58.1 N	134°35.5 E	7km	M2.6	2
2024年10月19日23時41分 広島県 震度 1 : 広島西区己斐* 愛媛県 震度 1 : 久万高原町久万* , 宇和島市丸穂* , 松野町松丸* 高知県 震度 1 : 宿毛市桜町*	伊予灘	33°32.8 N	131°46.0 E	79km	M3.7	2
2024年10月21日15時19分 滋賀県 震度 1 : 彦根市城町 , 高島市勝野* , 米原市長岡* , 愛荘町安孫子* , 近江八幡市桜宮町 近江八幡市出町* , 竜王町小口* , 東近江市君ヶ畑町 , 東近江市上二俣町* 東近江市市子川原町*	岐阜県美濃中西部	35°16.5 N	136°42.8 E	17km	M3.8	3
2024年10月22日02時40分 兵庫県 震度 2 : 豊岡市城崎町* 震度 1 : 豊岡市竹野町* 京都府 震度 1 : 京丹後市久美浜町広瀬* , 京丹後市峰山町* , 京丹後市久美浜市民局* , 与謝野町加悦*	京都府沖	35°41.0 N	134°53.9 E	11km	M3.4	2
2024年10月23日07時08分 和歌山県 震度 3 : 和歌山市男野芝丁 , 和歌山市一番丁* , 紀の川市貴志川町神戸*	和歌山県北部	34°11.6 N	135°12.8 E	5km	M4.0	3
2024年10月23日07時08分 和歌山県 震度 3 : 和歌山市男野芝丁 , 和歌山市一番丁* , 紀の川市貴志川町神戸*	和歌山県北部	34°11.2 N	135°12.8 E	4km	M3.2	3

	震度 2	： 海南省南赤坂*，海南省下津*，有田市初島町*，かつらぎ町丁ノ町*，紀の川市桃山町元* 紀美野町下佐々*，岩出市西野*
	震度 1	： 橋本市東家*，橋本市高野口町名倉*，有田市箕島，御坊市園，御坊市湯川* 高野町高野山中学校，湯浅町青木*，和歌山広川町広*，和歌山日高町高家*，由良町里* 日高川町土生*，紀の川市粉河，紀の川市那賀総合センター*，紀の川市西大井* 紀美野町神野市場*，有田川町下津野*
大阪府	震度 2	： 泉南市男里*，阪南市尾崎町*，大阪岬町深日*
	震度 1	： 岸和田市畑町*，泉佐野市りんくう往来*，泉佐野市市場*，富田林市本町，富田林市高辺台* 泉南市消防本部*，熊取町野田*，田尻町嘉祥寺*，河南町白木*，千早赤阪村水分*
奈良県	震度 1	： 五條市岡口*，三郷町勢野西*，斑鳩町法隆寺西*，高取町観覚寺*
2024年10月23日09時25分 和歌山県北部 34°11.4 N 135°12.6 E 5km M3.2 2		
和歌山県	震度 2	： 和歌山市男野芝丁，和歌山市一番丁*，海南省下津*，有田市初島町*
	震度 1	： 海南省南赤坂*，有田市箕島，湯浅町青木*，紀の川市貴志川町神戸*，紀美野町下佐々*
2024年10月23日09時32分 和歌山県北部 34°11.4 N 135°12.5 E 5km M1.9 1		
和歌山県	震度 1	： 和歌山市男野芝丁
2024年10月23日09時56分 和歌山県北部 34°11.3 N 135°12.7 E 4km M2.9 2		
和歌山県	震度 2	： 和歌山市男野芝丁，和歌山市一番丁*，海南省下津*
	震度 1	： 海南省南赤坂*，有田市初島町*
2024年10月23日10時17分 和歌山県北部 34°11.4 N 135°12.8 E 5km M2.8 2		
和歌山県	震度 2	： 和歌山市男野芝丁，和歌山市一番丁*
	震度 1	： 海南省下津*，紀の川市貴志川町神戸*，紀美野町下佐々*
2024年10月23日11時23分 和歌山県北部 34°11.5 N 135°12.9 E 6km M2.4 2		
和歌山県	震度 2	： 和歌山市男野芝丁，和歌山市一番丁*
2024年10月23日12時38分 和歌山県北部 34°11.3 N 135°12.6 E 5km M2.5 1		
和歌山県	震度 1	： 和歌山市男野芝丁，和歌山市一番丁*，海南省下津*
2024年10月23日15時18分 和歌山県北部 34°11.3 N 135°12.4 E 5km M2.1 1		
和歌山県	震度 1	： 和歌山市男野芝丁，和歌山市一番丁*
2024年10月23日23時41分 愛媛県中予 33°41.9 N 132°50.2 E 39km M3.5 2		
愛媛県	震度 2	： 宇和島市丸穂*
	震度 1	： 西条市丹原町鞍瀬，久万高原町久万*，宇和島市三間町*
2024年10月23日23時50分 和歌山県北部 34°11.7 N 135°13.1 E 5km M1.9 1		
和歌山県	震度 1	： 和歌山市一番丁*
2024年10月24日14時30分 豊後水道 33°11.3 N 132°23.1 E 37km M2.8 1		
愛媛県	震度 1	： 宇和島市丸穂*
高知県	震度 1	： 宿毛市桜町*
2024年10月25日11時20分 和歌山県北部 34°11.1 N 135°12.5 E 5km M2.0 1		
和歌山県	震度 1	： 和歌山市男野芝丁
2024年10月25日11時44分 和歌山県北部 34°11.2 N 135°12.5 E 5km M2.1 1		
和歌山県	震度 1	： 和歌山市男野芝丁，和歌山市一番丁*
2024年10月25日17時23分 和歌山県北部 34°11.3 N 135°12.5 E 5km M2.0 1		
和歌山県	震度 1	： 和歌山市男野芝丁，和歌山市一番丁*
2024年10月25日23時41分 瀬戸内海中部 34°26.1 N 133°46.9 E 16km M3.2 2		
岡山県	震度 2	： 倉敷市下津井*，岡山南区片岡*
	震度 1	： 倉敷市新田，倉敷市沖*，倉敷市白楽町*，倉敷市児島小川町*，玉野市田井*，笠岡市殿川* 笠岡市笠岡*，里庄町里見*，岡山中区浜*，岡山南区浦安南町*
香川県	震度 1	： 丸亀市新田町*，丸亀市綾歌町*，丸亀市大手町*，坂出市王越町，坂出市久米町* 宇多津町役場*，多度津町家中，綾川町山田下*，綾川町滝宮*

2024年10月28日15時22分 周防灘 愛媛県 震度 1 : 久万高原町久万* , 宇和島市三間町* , 八幡浜市五反田*	33°45.2 N 131°47.7 E 82km M3.4	1
2024年10月30日20時25分 豊後水道 愛媛県 震度 1 : 宇和島市丸穂* , 八幡浜市五反田* , 伊方町湊浦*	33°24.7 N 132°14.5 E 49km M3.2	1

- ・震源要素（緯度・経度・深さ・マグニチュード）は暫定値
- ・地点名の後に*がついている地点は地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点です。
- ・震源が複数記載されている地震は、ほぼ同時刻に発生した地震であるため、震度の分離ができないものです。